

## Učební plán pro čtyřleté studium (platný od 1. 9. 2023)

| Vzdělávací oblast                                  | Předmět                                 | Ročník    |           |           |           | Celková dotace |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------------|
|                                                    |                                         | 1.        | 2.        | 3.        | 4.        |                |
| Jazyk a jazyková komunikace                        | Český jazyk a literatura                | 4         | 4         | 4         | 4         | 16             |
|                                                    | Anglický jazyk <sup>5)</sup>            | 4         | 3         | 4         | 4         | 15             |
|                                                    | Další cizí jazyk <sup>5) 8)</sup>       | 3         | 3         | 3         | 3         | 12             |
| Matematika a její aplikace                         | Matematika <sup>1)</sup>                | 4         | 4         | 3         | 4         | 15             |
| Člověk a příroda                                   | Fyzika <sup>7)</sup>                    | 2         | 2         | 2         | 0         | 6              |
|                                                    | Chemie <sup>3) 7)</sup>                 | 2         | 2         | 2         | 0         | 6              |
|                                                    | Biologie <sup>3) 4) 6)</sup>            | 2         | 2         | 2         | 0         | 6              |
| Člověk a společnost                                | Základy společenských věd <sup>2)</sup> | 2         | 2         | 2         | 0         | 6              |
|                                                    | Dějepis                                 | 2         | 2         | 2         | 0         | 6              |
|                                                    | Zeměpis <sup>3)</sup>                   | 2         | 2         | 2         | 0         | 6              |
|                                                    | Náboženská výchova <sup>4)</sup>        | 2         | 1         | 1         | 1         | 5              |
| Umění a kultura                                    | Hudební/výtvarná výchova <sup>5)</sup>  | 2         | 2         | 0         | 0         | 4              |
| Člověk a zdraví                                    | Tělesná výchova <sup>4) 5)</sup>        | 2         | 2         | 2         | 2         | 8              |
| Informatika a informační a komunikační technologie | Informatika <sup>5)</sup>               | 2         | 2         | 0         | 0         | 4              |
| Volitelné předměty                                 | Volitelný předmět 1 <sup>5)</sup>       | 0         | 2         | 2         | 0         | 4              |
|                                                    | Volitelný předmět 2                     | 0         | 0         | 2         | 2         | 4              |
|                                                    | Volitelný předmět 3                     | 0         | 0         | 0         | 6         | 6              |
|                                                    | Volitelný předmět 4                     | 0         | 0         | 0         | 2         | 2              |
|                                                    | Volitelný předmět 5                     | 0         | 0         | 0         | 2         | 2              |
| <b>Celkem</b>                                      |                                         | <b>35</b> | <b>35</b> | <b>33</b> | <b>30</b> | <b>133</b>     |

### **Další cizí jazyk**

německý jazyk, francouzský jazyk, španělský jazyk

### **Volitelný předmět 1**

2. a 3. ročník: přírodovědná cvičení (BIO, CHE, FZ), humanitní cvičení (DEJ, ZEM, ZSV), latina (v případě latiny pokračuje výuka i ve 4. ročníku s dotací 2 hodiny)

### **Volitelný předmět 2**

dvouletý (3.–4. roč.): deskriptivní geometrie, seminář z výtvarné výchovy, seminář z hudební výchovy, seminář z latiny

jednoletý (3. ročník): seminář z matematiky, konverzace v cizím jazyce, informatika, literární seminář

Žáci, kteří si volí předměty pouze pro 3. ročník, mají ve 4. ročníku navíc jeden volitelný předmět.

### **Volitelný předmět 3**

humanitní blok: dějepis, zeměpis, základy společenských věd (2 + 2 + 2 hodiny)

přírodovědný blok: chemie, fyzika, biologie (2 + 2 + 2 hodiny)

technický blok: vyšší matematika, fyzika, aplikovaná informatika (2 + 2 + 2 hodiny)

### **Volitelný předmět 4, 5**

seminář z chemie, seminář z biologie, seminář z fyziky, seminář z matematiky, seminář ze zeměpisu, společenskovědní seminář, historický seminář, seminář z informatiky, seminář z latiny, seminář z českého jazyka, seminář z anglického jazyka, seminář ze španělského jazyka, konverzace v cizím jazyce

### **Nepovinné předměty**

od 1. ročníku: konverzace v cizím jazyce (AJ, NJ, FJ, ŠJ)

ve 2. ročníku: cvičení z matematiky

od 3. ročníku: viz nabídka volitelných předmětů

### **Poznámky**

- 1) V 1. – 3. ročníku probíhá jedna hodina v týdnu ve skupinách.
- 2) Do výuky je zařazeno učivo ze vzdělávací oblasti „Člověk a svět práce“.
- 3) Do výuky je zařazeno učivo ze vzdělávacího oboru „Geologie“.
- 4) Do výuky je zařazeno učivo ze vzdělávací oblasti „Člověk a zdraví“.
- 5) Výuka probíhá ve skupinách.
- 6) V 1. ročníku probíhá jedna hodina v týdnu ve skupinách, pokud to dovolí ekonomická situace
- 7) Ve 3. ročníku probíhá jedna hodina v týdnu ve skupinách, pokud to dovolí ekonomická situace
- 8) Žáci si volí z nabídky: německý jazyk, francouzský jazyk, španělský jazyk